

# АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

**Б1.В.07 «Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц при сервисном сопровождении»**

по направлению подготовки бакалавриата

**23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»**

направленность подготовки

**«Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования лесного комплекса»**

## 1. Основные разделы дисциплины

Технология ремонта транспортных и технологических машин и их агрегатов. Технологический процесс восстановления деталей. Способы восстановления деталей сваркой и наплавкой. Восстановление деталей наваркой и напылением. Восстановление деталей гальваническими и полимерными покрытиями. Инновационные упрочняющие технологии. Технология восстановления типовых деталей лесозаготовительных и лесохозяйственных машин. Организация производств по восстановлению деталей. Организация труда при восстановлении деталей.

## 2. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:

Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 6 зачетные единицы

Всего часов – 216 час.

Из них:

Аудиторная работа – 90 час.

Из них:

лекций – 36 час.

лабораторных работ – 18 час.

практических занятий – 36 час.

Самостоятельная работа – 90 час.

Подготовка к экзамену – 36 час.

Формы промежуточной аттестации:

курсовая работа – 6 семестр

экзамен – 6 семестр